



ResinBau sp. z o.o. 3
Frezerów Street, 20-209
Lublin
NIP: 9462710841
BDO: 000548679
e: info@resinbau.eu
t: +48 731 904 000

Tooteleht

Ühekomponentne polüuretaanist injektsioonvaik

HydroGum on ühekomponentne madala viskoossusega vaik niiskete pragude, betoonplaatide vaheliste vuukide, kanalisatsioonitorude ja paisumisvuukide tihendamiseks.

Omadused

- ❖ Toote reaktsioon käivitub kokkupuutel veega.
- ❖ Suurepärase nakkuvus betooni ja metalliga
- ❖ Suur tõmbetugevus
- ❖ Väga hea keemiline vastupidavus
- ❖ Moodustab elastse ühenduse
- ❖ Maht suureneb kuni 4 korda



Kasutusvaldkond



- ❖ Betoonkonstruktsioonide ja maa-aluste rajatiste pragude tihendamine.
- ❖ Vee sissevoolu tõkestamine lekete ja survevee korral.
- ❖ Saab kasutada 2K -süsteemis suhtega 1:1 veega, kuivade pragude tihendamisel.

Tehnilised andmed

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Värvus | helekollane |
| Viskoossus (23 °C) | 370 ± 30 mPas |
| Tihedus (23 °C) | 1.12 g/cm ³ |
| Reaktsiooni algus kokkupuutel veega | 40 sek |
| Reaktsiooni lõpp | 2 min 30 sek |

- ❖ Ajad on segamisel veega mahusuhtes 1:1

Lisatooted

- ❖ ResinBau CrackOn.5 – mördisegu pragude sulgemiseks
- ❖ Hamm-pack® PI-Cleaner – injektsioonpumba puhastusvahend
- ❖ Hamm-pack® injektsioontüüblid

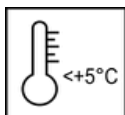
Injekteerimise ettevalmistus

- ❖ Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks.
- ❖ Enne injekteerimist tuleb teostada ehitise seisukorra analüüs.
- ❖ Aluspind peab olema stabiilne ja kompaktne ning ei tohi sisaldada naket vähendavaid aineid (nt. rasvad, õli jne.).
- ❖ Valige aukude puurimiseks õige meetod, vastavalt tehtavale tööle.
- ❖ Soovitav on praod ja vuugid puhastada ehitustolmust ja sulgeda pindmiselt mördiseguga ResinBau CrackOn.5.
- ❖ Puhastage puuraugud suruõhu või veega.
- ❖ Paigaldage tüüblid
- ❖ Alustage injekteerimist

Vaigu ettevalmistus

- ❖ Toode on tarnimisel kasutusvalmis.
Reaktsiooniaeg sõltub materjali ja konstruktsiooni temperatuurist ning lisatud vee hulgest. Kõrgem temperatuur kiirendab reaktsiooni, madalam temperatuur aeglustab reaktsiooni. Tähelepanu! Kõrge temperatuur, niiskus ja vesi kiirendavad reaktsiooniaega oluliselt.
- ❖ Paigaldada ühekomponentse või kahekomponentse pumbaga juhul kui tegemist on 1:1 süsteemiga koos veega.

Kasutusjuhend



- ❖ Materjali, õhu ja aluspinna temperatuur peab olema üle 5°C -i.
- ❖ Seadistage pump vastavalt tootja juhiste töökorra.
- ❖ Surve millega vaiku sisestatakse, sõltub prao suurusest ja konstruktsioonist.
- ❖ Alustage injekteerimist prao madalaimast punktist.
- ❖ Jätkake injekteerimist kuni vaiku hakkab eralduma kõrvalaasuvast tüüblist
- ❖ See etapp on vajalik, et vaiku jaotuks ühtlaselt.
- ❖ Lõpetage pumpamine, ühendage voolik tüüblinipli küljest lahti ja liikuge edasi järgmise juurde.
- ❖ Jätkake, kuni praod on täielikult täidetud.
- ❖ Töötlusaeg 30 min temperatuuril 20 °C

Puhastamine

- ❖ Puhastage pump ja seadmed Hamm-pack® PI-CLEANER puhastusvahendiga iga kord, kui töö seiskub kauemaks kui 15 minutit ja pärast tööde lõpetamist.
- ❖ Puhastamise ajal järgige kehtestatud ohutusreegleid.
- ❖ Pärast injektioonvooliku puhastusvahendiga loputamist, loputage voolik pumba hooldusvahendiga Hamm-pack® PI-SAVER.

Ladustamine

- ❖ Hoida kuivas, temperatuuril 10 °C - 30 °C
- ❖ Säilivusaeg on avamata originaalpakendis 12 kuud, alates tootmiskuupäevast. Toote säilivusaeg lüheneb märkimisväärselt pärast pakendi avamist.

Ohutus

- ❖ Hoiustada kuivas, temperatuuri 10 °C - 30 °C
- ❖ Kandke kaitseprille, kaitsekindaid ja kaitseriietust. Vältige kokkupuudet naha ja silmadega.
- ❖ Silma sattumisel: loputage põhjalikult puhta veega ja vajadusel konsulteerige arstiga.
- ❖ Nahale sattumisel: loputage rohke veega.
- ❖ Segage HydroGum jäägid liivaga ja kõrvaldage vastavalt kehtivatele jäätmekäitlusnõuetele.

ET: Ohu- ja hoiatuslaused - H315 – Põhjustab nahaärritust; H317 – Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni; H319 – Põhjustab tugevat silmade ärritust; H332 – Sissehingamisel kahjulik; H334 – Võib sissehingamisel põhjustada allergiat või astma sümptomeid või hingamisraskusi; H335 – Võib põhjustada hingamisteede ärritust; H351 – Arvatavasti põhjustab vähki; H373 – Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel. – P201 – Enne kasutamist hankida erijuhised; P202 – Mitte käsitseda enne, kui kõik ohutusnõuded on läbi loetud ja neist aru saadud; P260 – Mitte sisse hingata tolmu/suitsu/gaasi/udu/pihustist/auru; P264 – Pärast käitlemist pesta hoolikalt käed, käsivarred ja nägu; P271 – Kasutada ainult välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas; P272 – Saastunud tööriideid ei tohi töökohalt välja viia; P280 – Kanda kaitseprille/kaitsemaski/kaitseriietust/kindaid; P284 – Kanda hingamisteede kaitsevahendit; P302+P352 – NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke vee ja seebiga; P304+P340 – SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja hoida asendis, mis kergendab hingamist; P305+P351+P338 – SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada ettevaatlikult veega mitu minutit. Eemaldada kontaktläätsed, kui need on ja neid on kerge eemaldada. Loputada edasi; P308+P313 – Kokkupuute või selle kahtluse korral: pöörduda arsti poole; P312 – Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga; P321 – Rakendada eriravi (vt täiendavad esmaabijuhised etiketil); P332+P313 – Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole; P333+P313 – Nahalööbe või ärrituse korral: pöörduda arsti poole; P337+P313 – Kui silmade ärritus püsib: pöörduda arsti poole; P342+P311 – Hingamissümptomite tekkimisel: võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga; P362+P364 – Võtta seljast saastunud riided ja pesta enne korduskasutust; P403+P233 – Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna; P405 – Hoida lukustatult; P501 – Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike jäätmete kogumispunktis vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.